



# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 1 de 10

## 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

Empresa: Veloz – Química, Derivados de Petróleo e Solventes LTDA.

Endereço: Av. Getúlio Vargas s/n°

Bairro: Begolândia

Cidade: Benevides

Estado: PA CEP: 68795-000

Telefone: (91) 3724-2428

Fax: (91) 3724-1343

Telefone de Emergência: CEATOX 0800-148110

E-mail: [laboratorio2@tintasveloz.com.br](mailto:laboratorio2@tintasveloz.com.br)

Site: [www.tintasveloz.com.br](http://www.tintasveloz.com.br)

## 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação da substância ou mistura:** Perigoso ao ambiente aquático - agudo: Cat. 3

**Elementos do rótulo:**

**Pictograma:**



**Palavras de advertência:** Atenção

**Frases de perigo:** H401 - Tóxico para os organismos aquáticos.

**Recomendação de precaução:** P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.  
P101 - se for consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.

**Recomendações de prudência (Resposta):** P312 - Procure um CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÃO ou um médico, se sentir indisposição.

**Recomendação de prudência (Armazenamento):** Não aplicável

**Recomendação de prudência (Eliminação):** P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

**Outros perigos:** Nenhum conhecido.

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 2 de 10

### 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome químico	%	Numero de Registro CAS
amônia, solução aquosa	<1	1336-21-6

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

**Inalação:** Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.

**Contato com a pele:** Remover roupas e sapatos contaminados; Lavar a pele com água corrente e limpa, usar sabão ou detergente neutro; No caso de irritação ou outros sintomas, encaminhar para o médico.

**Contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista.

**Ingestão:** Em caso de ingestão, não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procure imediatamente um médico e leve a embalagem ou rótulo do produto.

#### **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

**Contato com os olhos:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Contato com a pele:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Contato com os olhos:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Ingestão:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Notas para o médico:** Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

**Notas ao médico:** Tratamento sintomático.

Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia – telefone 0800-14-8110)

Elaborador  
Karine C. C. Pastana

Revisor  
José João da Silva

Aprovador  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 3 de 10

---

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

---

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, pó químico seco, CO2 (dióxido de carbono) ou água.

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Podem liberar gases tóxicos durante a combustão.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Manter o local isolado e combater o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas, para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada, conforme Legislação local em vigor. Quando usar equipamentos, providenciar aterramento dos mesmos.

**Proteção dos Bombeiros:** Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

---

### 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

---

#### **Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

**Para o pessoal do serviço de emergência:** Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência"

**Precauções ao meio ambiente:** Para conter vazamentos utilize material absorvente, inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou cursos de água, fossas e esgotos. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental.

#### **Métodos e materiais para a contenção e limpeza**

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 4 de 10

**Pequenos derramamentos:** interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

**Grande derramamento:** Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

**Disposição:** Recolher o material em tambores metálicos ou de plásticos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.

**Prevenção dos perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

---

### 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

#### Precauções para manuseio seguro

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Manusear de acordo com as Normas de segurança; Usar Equipamento de Proteção Individual indicado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Não respirar vapor ou bruma. Evite a liberação para o meio ambiente. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, hermeticamente fechado quando não estiver em uso.

**Higiene ocupacional:** Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8.2 para outras informações relativas a medidas de higiene.

#### Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

**Medidas técnicas apropriadas:** o produto deve ser armazenado em local seco, arejado, longe do calor/ignição, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas.

#### **Condições de armazenamento**

**Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

**Inadequadas:** Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 5 de 10

**Produtos e materiais incompatíveis:** Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

### Materiais seguros para embalagens

**Recomendados:** Tambores metálicos com revestimento interno de verniz e/ou recipientes plásticos.

---

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

### Parâmetros de controle específico

**Limite de exposição ocupacional:** Nenhum

**Medidas de controle de engenharia:** Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

**Controle de exposição ambiental:** As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

### Equipamento de proteção individual

**Medidas de higiene:** Em caso de emergência, utilizar chuveiro de emergência e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

**Proteção dos olhos/face:** Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos, contra produtos químicos.

**Proteção das mãos:** Luvas de borracha Látex/Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.

**Proteção da pele e corpo:** Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.

**Proteção respiratória:** Durante a preparação, aplicação e secagem do produto, utilize máscara protetora de acordo com o ambiente de trabalho, por exemplo: máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos ou máscara de pó.

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 6 de 10

**Proteção respiratória:** Com base nos riscos e no potencial de exposição, escolha um respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa da proteção respiratório para assegurar encaixe apropriado, treinamento e outros aspectos importantes do uso.

---

### 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

- Estado físico: Líquido.
- Forma: Fluída.
- Cor: CINZA MÉDIO.
- Odor: Odor característico.
- pH: 9,0 – 9,5

#### Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: >100°C
- Ponto de fulgor: >100°C
- Limite de explosividade: Não aplicável
- Densidade: 1,020 – 1,080 g/cm<sup>3</sup>
- Solubilidade: Produto miscível em água.
- % Voláteis: 51,8 – 55,8%
- Viscosidade: 90 – 100 UK

---

### 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**Estabilidade química:** Quando manuseado e armazenado apropriadamente, o produto é estável.

**Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

**Condições a evitar:** temperaturas elevadas, fontes de ignição e calor.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Materiais ácidos, agentes oxidantes e alcalinos fortes.

**Produtos perigosos da decomposição:** Se houver queima pode liberar gases tóxicos.

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda



# FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 7 de 10

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda cutânea:** Não disponível

**Irritação/corrosão:**

Nome do produto	resultados	Espécie	Pontuação	Exposição	Observação
Amônia, solução aquosa	Olhos - forte irritação	Coelho	-	250 Microgramas	-
	Olhos - forte irritação	Coelho	-	0,5 minutos 1 miligramas	-

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não disponível

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível

**Carcinogenicidade:** Não disponível

**Toxicidade à reprodução:** Não disponível

**Teratogenicidade:** Não disponível

**Toxicidade para órgãos-alvo – exposição única:**

Nome	Categoria	Rota de Exposição	Órgãos alvos
Amônia, solução aquosa	Categoria 3	Não aplicável	Irritação da área dos olhos.

**Toxicidade para órgãos-alvo – exposição repetida:** Não disponível

**Perigo por aspiração:** Não disponível

**Efeitos agudos em potencial na saúde**

**Contato com os olhos:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Inalação:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Contato com a pele:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Ingestão:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas**

**Contato com os olhos:** Não há dados específicos.

**Inalação:** Não há dados específicos.

**Contato com a pele:** Não há dados específicos.

**Ingestão:** Não há dados específicos.

**Efeitos tardio e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos**

**Exposição de curta duração**

**Efeitos potenciais imediatos:** Não disponível

**Efeitos potenciais tardios:** Não disponível

**Exposição de longa duração**

**Efeitos potenciais imediatos:** Não disponível

Elaborador  
Karine C. C. Pastana

Revisor  
José João da Silva

Aprovador  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 8 de 10

**Efeitos potenciais tardios:** Não disponível

**Efeitos crônicos em potencial na saúde:** Não disponível

**Geral:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Carcinogenicidade:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Teratogenicidade:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Efeitos congênitos:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Efeitos na fertilidade:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

### **Dados toxicológicos**

**Estimativa da toxicidade aguda:** Não disponível

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### **Toxicidade:**

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
amoníaco, solução aquosa	Agudo. LC50 37 ppm fresca	Peixe - Gambusia affinis – Adulto	96 horas

**Persistência/degradabilidade:** Não disponível.

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

### **Mobilidade do solo**

**Coefficiente de partição Solo/Água (K<sub>oc</sub>):** Não disponível.

**Outros efeitos adversos:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### **Métodos de tratamento e disposição**

**Produto:** Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.

**Restos de produtos:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local vigente.

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 9 de 10

**Embalagem usada:** Quando o recipiente estiver vazio, pode ser encaminhado para empresas de reciclagem autorizadas pelo órgão ambiental. As embalagens não devem ser reutilizadas.

---

### 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

---

#### Regulamentações Nacionais e Internacionais

##### Regulamentações Nacionais e Internacionais

**Terrestre:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

**Marítimo:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

**Aéreo:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

---

### 15 – REGULAMENTAÇÕES

---

- Portaria n. 3214 do Ministério do Trabalho e sua Norma Regulamentadora n. 15 Anexos 11 e 12 (limites de tolerância).
- Norma Regulamentadora NR 7 - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (indicadores biológicos).
- Lei n. 8078, de 11/09/1990 (Código de Defesa do Consumidor).
- Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Produto nocivo à saúde.
- FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-2:2019 e NBR14725-4:2014.

---

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

---

#### Referências bibliográficas:

Diretiva 67/548/EEC

Portaria n° 3.214 de 08/06/1978

Resolução 420 de 12/02/2004

Resolução 1644 de 26/09/2006

#### Legenda:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

F – Inflamável.

LD50: Dose letal para 50% da população de ratos.

PPM – Parte Por Milhão.

R10 – Inflamável.

R11 – Facilmente inflamável.

R20/21: Nocivo por inalação e em contato com a pele.

**Elaborador**

Karine C. C. Pastana

**Revisor**

José João da Silva

**Aprovador**

Alexandre Renda



## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ n°: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2024

Página 10 de 10

R20: Nocivo por inalação.  
R22: Nocivo por ingestão.  
R36/37/38 – Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.  
R36/38 – Irritante para os olhos e pele.  
T – Tóxico.  
TWA – Time Weighted Average.  
Xi – Irritante.  
Xn – Nocivo.

Ficha elaborada conforme NBR 14725.

TINTAS VELOZ

**Elaborador**  
Karine C. C. Pastana

**Revisor**  
José João da Silva

**Aprovador**  
Alexandre Renda